PL ISSN 0001—625 X

Vols 13-14
1977-78

Vol. XIII 1977

ACTA MYCOLOGICA

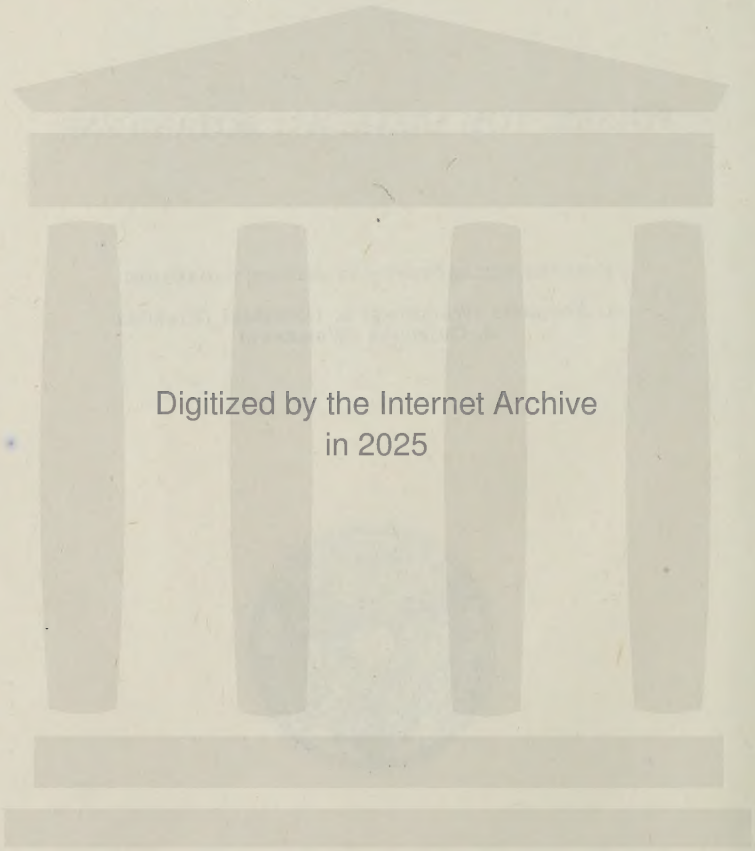
POLSKIE TOWARZYSTWO BOTANICZNE

KOMITET REDAKCYJNY — COMITÉ DE RÉDACTION

A. Skirgiełło (Warszawa) *S. Domański* (Kraków)
A. Gajewska (Warszawa)

WARSZAWA

60E



Digitized by the Internet Archive
in 2025

https://archive.org/details/acta-mycologica_1977_13_contents

TREŚĆ — SOMMAIRE

Vol. XIII, 1977

Z. Maciejowska-Pokacka: Grzyby drożdżoidalne występujące na ziarniakach pszenicy. IV. Studium taksonomiczne szczepów *Cryptococcus laurentii* (Kuff.) Skinner var. *laurenti* i var. *flavescens* (Saito) Lodder et Kreger-van Rij — Yeasts occuring on wheat seeds. IV. A taxonomic study of strains of *Cryptococcus laurenti* (Kuff.) Skinner var. *laurentii* and var. *flavescens* (Saito) Lodder et Kreger-van Rij 3

W. Truszkowska: Notatki mikologiczne z rezerwatu Puszcza Śnieżnej Białki — Notes mycologiques de la réserve Puszcza Śnieżnej Białki . . 11

M. Kutrzeba: Grzyby wyizolowane z larw stonki ziemniaczanej (*Leptinotarsa decemlineata* Say.) żerującej na ziemniakach — Fungi isolated from Colorado beetle larvae battening on potato 17

J. Romaszewska-Sałata: Grzyby pasożytnicze zbiorowisk stepowych na Wyżynie Lubelskiej — Champignons parasites des associations xérothermiques sur le Plateau de Lublin 25

J. Dmochowska, A. Nespiak, Ł. Nowak, A. Siewiński: Transformacje mikrobiologiczne. VIII. Badanie możliwości wybranych gatunków grzybów do redukcji sekodionu i etylosekodionu — Microbiological transformations. VIII. Studies of the capability of selected species of fungi to reduce of secodione and ethylosecodione 85

W. Stojanowska: Zmiany we florze śluzowców rezerwatu Puszczy Śnieżnej Białki — Changes in slime mold flora in the reservation of Puszcza Śnieżnej Białki 99

B. Sałata, M. A. Bednarczyk: Nowe stanowiska interesujących miseczniaków (*Discomycetes*) w południowo-wschodniej Polsce — Les nouvelles localités de certains Discomycètes dans le sud-est de la Pologne . . . 109

I. Hołownia: Uwagi o metodzie badań oceny produktywności owocników grzybów na przykładzie obserwacji w rezerwacie Las Piwnicki — Notices about method of appreciation of productivity of fungal fruit-bodies based on observations in Las Piwnicki Nature Reserve 117

Z. Weber: Występowanie grzybów glebowych w uprawie ziemniaka — Occurrence of soil fungi on potato plantation 125

T. Kowalski, M. Budnik: Grzyby występujące w drzewostanach objętych szkodliwym oddziaływaniem emisji przemysłowych w Górnośląskim i Krakowskim Okręgu Przemysłowym. II. Grzyby wyizolowane z plam infekcyjnych na żywych igłach sosnowych — Fungi occurring in forests injured by industrial air pollutants in Silesia and Cracow Industrial Regions. II. Fungi isolated from infection spots on living Scotch pine needles . . 133

R. R. Mishra and V. B. Srivastava: Comparison of mycoflora associated with certain crop and weed seeds — Porównanie mikoflory towarzyszącej nasionom niektórych zbóż i roślin 145

R. S. Kanaujia: Observations on soil fungistasis. V. Fungistasis in relation to rhizosphere effect — Badania właściwości fungistatycznych gleby. V. . . 151

A. Borowska: *Garnaudia elegans* gen. et sp. nov., and *Endophragmiella tenera sp.* nov., new dematiceous *Hyphomycetes* — Nowe *Hyphomycetes* — *Garnaudia elegans* gen. et sp. nov. i *Endophragmiella tenera* sp. nov. . . 169

M. Zadara: Kilka uwag o rzadko spotykanych przedstawicielach *Mucorales* — Some notes on rare representatives of *Mucorales* 175

V. Mejstřik: Ecology of endomycorrhizae of *Trisetum flavescens* (L.) P. Beauv. and *Alopecurus pratensis* L., and the intensity of soil cultivation — Ekologia mikoryzy wewnętrznej u *Trisetum flavescens* i *Alopecurus pratensis* a intensywność uprawy gleby 176

W. Truszkowska: L'assolement comme moyen de lutte contre le flétrissement de lupin jaune (*Lupinus luteus* L.) à base des recherches mycologiques. II. — Zmianowanie jako metoda zapobiegania chorobie więdnięcia łubinu żółtego (*Lupinus luteus* L.) w świetle badań mikologicznych. II. . . 195

B. Łacicowa, D. Sułek: Grzyby powodujące zgniliznę korzeni *Saintpaulia ionantha* Vendl. — Fungi causing root canker in *Saintpaulia ionantha* Wendl. 219

S. Domański, S. Kowalski, T. Kowalski: Grzyby występujące w drzewostanach objętych szkodliwym oddziaływaniem emisji przemysłowych w Górnośląskim i Krakowskim Okręgu Przemysłowym. V. Grzyby zasiedlające nadziemne części drzew w przebudowanych drzewostanach w latach 1971-1975 — Fungi occurring in forests injured by air pollutans in the Upper Silesia and Cracov industrial Regions. V. Fungi inhabiting the overground portions of trees used in the regeneration of stands converted in 1971-1975 229

W. Stojanowska: Flora śluzowców masywu Ślęży — Slime mold flora of the Ślęża massif 245

B. Czeczuga: Badania nad karotenoidami u grzybów. III. Owocniki niektórych gatunków z rodzaju *Suillus* — Investigations of carotenoids in fungi. III. Fructifications of some species from the genus *Suillus* 257

A. Nespiak, A. Rymkiewicz: Próby wykorzystania reakcji odczynnika EP na obecność związków azolenowych w grzybach z rodzaju *Lactarius* do celów taksonomii — Attempts at utilization of the EP reagent for testing the occurrence of azulene compounds in genus *Lactarius* fungi, for taxonomic purposes 263

S. Bałazy, J. Wiśniewski: Record on a New Species of Epiphytic Fungus *Aegeritella lenkoi* sp. nov. (*Mycophyta, Hyphomycetales*) from the Brasilian Ant *Camponotus sericeiventris* (Guerin — *Aegeritella lenkoi* sp. nov. (*Mycophyta, Hyphomycetales*), nowy gatunek epifitycznego grzyba z brazyliskiej mrówki *Camponotus sericeiventris* (Guerin) 271

Z. Kurancowa: Grzyby występujące na spadzi drzew i krzewów liściastych — Fungi occurring on honey-dew of deciduous trees and shrubs . . 275

R. S. Kanaujia: Studies on phyllosphere Fungi. VII. Foliar application of urea on certain ornamentales — Studia nad grzybami fyllosfery. VII. Zastosowanie oprysku mocznikiem liści kilku roślin ozdobnych 281

J. Sławiński, D. Sławińska, I. Majchrowicz: Biochemiluminescence of certain fungi — Biochemoluminescencja u niektórych grzybów . 289

A. Sarna, J. Milewska: *Laboulbeniales* from Poland parasitizing on semi-aquatic insects — *Laboulbeniales* z Polski pasożytujące na owadach wodnych 301

A. Batko: Further observations on *Nellymyces megaceros* and its parasite — *Rozellopsis uliginosa* sp. nov. — Dalsze badania nad *Nellymyces megaceros* i jego pasożytem — *Rozellopsis uliginosa* sp. nov. 313